



## Eksperiment

# Undersøgelse af vitalkapacitet

Formålet er at undersøge lungerumfang og de faktorer der kan have betydning herfor.

## Materialer

Lommespirometer, papmundstykker og målebånd

## Fremgangsmåde

1. Stå ret op, tag en dyb indånding og pust alt hvad du kan i lommespirometret.
2. Gentag forsøget tre gange.
3. Mål din højde.



Figur 1. Lommespirometer.

## Resultater

### Egne resultater

Vitalkapacitet (L) 1. måling	Vitalkapacitet (L) 2. måling	Vitalkapacitet (L) 3. måling	Gennemsnit (L)	Højde (cm)

### Gruppens resultater

Forsøgsperson	Vitalkapacitet (L)	Højde (cm)

